 	f Clai	

Application/Control No.

10/771,966

Date

Examiner Matthew J. Smith Applicant(s)/Patent under Reexamination

CARMODY ET AL.

Art Unit

3672

√	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim		-		r	Date					ı	Cla	im	Γ				Date
J		7			mì		Ť		г	П				\vdash				
Final	Original		3/2/06									Final	Original					
	1		1										51	$oxed{oxed}$				
L	2		1		L				L				52					
Ĺ	3		1			<u> </u>		L					53					
	4		1				<u> </u>					L	54					
	5		1										55					
	6		7				Γ	П					56					
	7		1	Г			П						57					
	8	П	٧			Г							58					
	9		1			Г		П		Г			59	Γ.				
	10	П	=				Π		Г				60					
	11	П	1				Г	Г		Г	Ì		61					
	12		1		Г	П		П	Г				62					
	13	П	1		Π		I]		63				L	
	14	П	1	-			Γ				}		64					
	15		1				Π	Г			1		65	Г				
	16	П	1		T	Г					1		66					
	17		1								1		67	Π		П		П
-	18	T	1				Г						68	Г		Г		
	19	\Box	7	Т	T	T		Г	t		1		69					П
	20	\vdash	=		_		t	\vdash	T		1		70	T				Г
-	21	\vdash	-	<u> </u>	T	t	Т	┢	T		1		71					Т
	22	\vdash		†	\vdash		t	 	⇈	\vdash	ĺ	—	72	T		T		
	23	Н		<u> </u>	t	tΤ	1	T	1		1		73	t	1	1		Τ
	24	Н	_	t^-	T	İ	1-	T	1	\vdash	1		74	t				
	25	H		┪		T	✝	1	t	 	1		75	T		⇈		Г
\vdash	26	1	-	\vdash	+	╁	+	t	┪	t^-	1		76	Т	1	t	T	T
1	27	T	\vdash	\vdash	\vdash	t^-	╁╌	t^-	 	1	1		77	T			t	╁
-	28		\vdash	<u> </u>	一	╁╴	T	t	†-	1	1		78	T	1		T	\vdash
	29	\vdash	<u> </u>	\vdash	1	t	†	1	T	T	1		79	1	T	T		1
-	30	\vdash	╌	┼	╁	╁	t^{-}	+	\vdash	1	1		80	t	T	T	†	\vdash
	31	+	┢	+-	t	\vdash	\vdash	+-	t	+	1		81	1	T	1	\vdash	\top
	32	1		1	\vdash	t	1	t	t	t	1		82		-	t	!	Т
	33	╅	┢	\vdash	+	╁	\vdash	✝	T	T	1		83		1-	t		\vdash
	34	+	-	╁	+-	+	+	+	1	+	1		84	T	T	T	1	\vdash
-	35	+-	┪	t	T	†	†	T	1-	T	1		85	T	T	1	1	T
-	36	+-	H	t	 	✝	+	t	T	1	1		86		1	T	T	T
	37	\vdash	\vdash	1	\vdash	T	\top	\vdash	╁	T	1	 	87	†	1	†	T	T
-	38	+	\vdash	+	╁	†-	+	+	+-	+	1		88	T	t	t^-	1	T
-	39	╁	\vdash	t	╁╌	T	\top	T	T	+	1		89	+	t^{-}	t^-	T	T
	40	+	\vdash	†-	†-	\top	T	†	\top	T	1		90	T	✝	T	1	T
	41	t^-		t	+-	\top	1	T	T	1	1		91	1	†	1	T	\top
-	42	T	\vdash	\vdash	+	T	\dagger	+	T	T	1		92	T	†	T	1	T
\vdash	43	+	-	+	+	T	+	+	+	T	1		93	 	†	T	†	T
\vdash	44	+	t	+	+-	+	T	+-	+	1	1	\vdash	94	1	1	1-	T	T
-	45	+	\vdash	+	T	+	+	+	T	十	i		95	十	\dagger	t	†	\top
	46	+	\vdash	t^{-}	†	+	+	T	1-	+	1		96	†	I^-	t	1	\top
-	47	+-	\vdash	╁	+	+-	+	+	+	+	1	-	97	+	T	T	T	T
—	48	+	\vdash	+	+	\dagger	+	T	+-	\top	1		98	\dagger	T	†	1	T
-	49	+	╁	+-	+-	+	+	+	+	+	1	—	99	\top	\dagger	\dagger	T	+-
<u> </u>	50	+	1	+-	╁	+	+	╁	+	+	1		100		\dagger	T	\vdash	\top
	1 30									1	_	ш.	1.00	_			_	Щ.

U10						7010				
Final	Original									
	51 52	寸						寸	\neg	
	52								寸	
	53	\neg						\neg	\neg	
	53 54 55	\neg	\neg			_			T	
	55	\dashv				-			╗	
	56	寸							\neg	
	56 57	\dashv	\dashv			-				
-	58	_	ᅥ	_		┢			T	_
	58 59 60	_				_	_		ヿ	
	60	一	_			-	\vdash		寸	
	61	┪			\vdash				一	
	62	╗			_	 			\dashv	
-	62 63	\dashv			\vdash	 		Н	\dashv	
	64	-	-			\vdash	-	-		_
-	64 65 66 67 68	\dashv			-	+-		H	-	
\vdash	66			_	⊢	-		Н	-	_
-	67			\vdash		\vdash	\vdash	\vdash		_
	60			-	⊢	-	H	-	\dashv	_
	60	-		_	┝	-	├	 		
	69	\dashv			-	├	-		Н	
-	70 71			-		⊢	-	-	\dashv	
<u> </u>	71			-	⊢	┢	\vdash			
<u> </u>	72			<u> </u>	⊢	<u> </u>	-		Н	
<u> </u>	73			<u> </u>		ļ	<u> </u>	-		
ļ	74			<u> </u>	_	-	├-	<u> </u>		
<u> </u>	75	Н	_	_	Ь-	⊢	ļ	<u> </u>	_	
ļ	72 73 74 75 76 77	Н		<u> </u>	_	ļ	—	_	Ш	
	77	Ш		<u> </u>	⊢	├_	-	-		
ļ	78 79			! —	<u> </u>	-	<u> </u>			
<u> </u>	79			_	<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	80	Ш		_	<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>	_	
	81 82	_		_	L.	┺	┡	_		<u> </u>
	82	Щ	_	1	L.,	 	<u> </u>	_	_	_
	83	Щ	L.	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	1	<u> </u>		\vdash
L	84 85	Ш	ļ	 	 	<u> </u>	ļ.,	╙	_	$ldsymbol{f eta}$
<u> </u>	85	Ш	L	<u> </u>	<u> </u>	1	<u> </u>	 	<u> </u>	_
	86			_	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	ļ		<u>L</u>
	87			_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_
	88	L		<u> </u>	┖	_	<u> </u>	<u> </u>	L.	
<u> </u>	89	\sqcup	<u> </u>	_	<u> </u>	↓_	ــــ	L	<u> </u>	_
	90	Щ	<u> </u>		lacksquare	\perp	↓_	_		_
	91	<u>_</u>	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	 	↓_	₩	<u> </u>	<u> </u>
	92			L	<u> </u>	1_	1_	_	_	<u> </u>
	93		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	_	1	Ц.	<u> </u>	L
	94		<u> </u>	$oxed{oxed}$	┞-	_	 	<u> </u>	<u> </u>	
	95	$oxed{oxed}$	_	_	ļ_	\perp	1_	oxdot	<u> </u>	_
	96	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	1_	1	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L
	97		_	<u> </u>	↓_	1_	ļ	1	<u> </u>	_
	98	<u> </u>	_	 _	$oldsymbol{\perp}$	1_	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>
	99	<u> </u>	_		<u> </u>	_	↓_	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	_	L
	100						1			l

Cla	aim	Date								\neg
		- 1		T				i	-	\neg
Final	Original									
	101 102									
	102							_		_
	103 l								_	_
	104 105	_	_	\blacksquare				\dashv		4
_	105						\Box	\dashv	_	_
	106	\dashv				\vdash	Щ	-		\dashv
	107 108	_		-1		_			\dashv	\dashv
	109	\dashv				-			-	
	110		_	-		\vdash	-	\dashv	-	⊣
	110 111				_	\vdash	H			ヿ
	112	H				_		Н	\neg	
	113	П		П	-			\neg		\dashv
	114									
	115									
	112 113 114 115 116 117									
	117					L				Ш
	118	\bigsqcup_{i}		<u> </u>	_		_	L.,	<u> </u>	Щ
	118 119 120 121 122 123 124 125		_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	\vdash		\dashv
	120	<u> </u>	_	_		<u> </u>	⊢	-		Н
	121	_	-	⊢	├	⊢	├	_		Н
	122			-	-	\vdash	├	-	\vdash	Н
	124	\vdash	-	-	-	⊢	┢	\vdash	H	Н
	125	 	\vdash	\vdash	\vdash	-	┢	-	 	
_	126		_	Н	 	一	\vdash		П	
	127			T-	_	T	<u> </u>			
	126 127 128 129 130 131			Γ						
	129									
	130							<u> </u>		Ш
	131	<u> </u>	L	<u> </u>		ļ	1_	<u> </u>	_	Щ
<u> </u>	132	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ь	-	╄	ļ		
<u> </u>	133	 —	_	H	\vdash	 −	⊢	<u> </u>	-	$\vdash \vdash$
 	134 135	\vdash	\vdash	├	-	\vdash	\vdash	┢	├-	$\vdash \vdash$
 	136	\vdash	\vdash	\vdash	-	╁	╁	\vdash	-	$\vdash\vdash$
<u> </u>	137	\vdash	\vdash	┼	\vdash	+-	\vdash	\vdash	-	$\vdash \vdash$
-	137 138 139	┢	\vdash	\vdash	\vdash	†	1	T	\vdash	Н
 	139	1	Т	T	\vdash	T	T			М
	140	T	Г	T	Π	\vdash	1			
	141							L		
	142					\Box				
	143		L	_	L	\perp	<u></u>	_	lacksquare	Ш
	144	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Ļ	lacksquare	-	_	_	ļ
<u> </u>	145	_	<u> </u>	1	┞-	╨	┼	┞	┞-	\vdash
<u> </u>	146	╄	⊢	 —	 	╀	╀-		├	\vdash
<u> </u>	147	╄	-	\vdash	-	╀	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
<u> </u>	148 149	+	-	╀	\vdash	╁	+-	\vdash	⊨	
<u> </u>	150	\vdash	\vdash	+	\vdash	╁	╁	+	┼	-
	1 100	1	<u>L</u>			1	Ь.			